XVI. SITZUNG VOM 21. JUNI 1878.

In Abwesenheit des Präsidenten übernimmt Herr Hofrath Freiherr v. Burg den Vorsitz.

Herr Artillerie-Hauptmann Albert v. Obermayer in Wien übersendet ein Dankschreiben für den ihm zuerkannten Freiherr v. Baumgartner'schen Preis.

Die Direction der k. k. Staatsgewerbeschule in Reichenberg dankt für die Betheilung dieser Anstalt mit dem akademischen "Anzeiger".

Das e. M. Herr Prof. J. Wiesner übersendet eine Abhandlung des Herrn Dr. E. Tangl, Professor an der Universität in Czernowitz, betitelt: "Das Protoplasma der Erbse, II. Theil".

Das c. M. Herr Prof. E. Weyr übersendet zwei Abhandlungen des Herrn Seligmann Kantor in Teplitz: 1. "Über das vollständige Fünfseit"; 2. Über das Kreisviereck und das vollständige Viereck".

Herr Dr. Richard Přibram, Professor der Chemie an der Universität Czernowitz, übersendet eine Abhandlung: "Über Wasserstoffentwieklung in der Leber und eine Methode der Darstellung von Gährungsbuttersäure."

Die Herren Professoren Dr. Richard Přibram und Dr. Al. Handl in Czernowitz übersenden eine gemeinschaftlich ausgeführte Arbeit: "Über die specifische Zähigkeit der Flüssigkeiten und ihre Beziehung zur chemischen Constitution."

Der Secretär legt folgende eingesendete Abhandlungen vor:

1. "Über Binnenzellen in der grossen Zelle (Antheridiumzelle) des Pollens einiger Coniferen" II, von Herrn Prof. A. Tomaschek in Brünn.

- 2. "Beziehungen zwischen der elektromotorischen Kraft und der ehemischen Wärmetönung", von Herrn Prof. M. Sekulič in Rakovac bei Karlstadt in Kroatien.
- 3. "Zur Theorie der mechanischen Quadraturen", von Herrn Prof. L. Gegenbauer in Czernowitz.
- 4. "Zur Kenntniss des Pentabromresoreins", von Herrn Dr. R. Benedikt in Wien.
- 5. "Theorie des mechanischen Druckes und der Bewegung im widerstehenden Mittel (in der Richtung der Schwerlinie)", von Herrn stud. A. Jaeger in Deutsch-Brod.

Das w. M. Herr Dr. Boué bespricht die "beste Methode, um die Details über die Etnographie eines Landes mit gehöriger Genauigkeit und Ausführlichkeit durch Karten anschaulich zu machen".

Das w. M. Herr Hofrath v. Brücke überreicht eine im physiologischen Institute der Wiener Universität ausgeführte Arbeit des Herrn Moriz Kraus: "Über den feineren Bau der Meissnerischen Tastkörperchen".

Herr Prof. Dr. L. Ditscheiner überreicht eine Abhandlung: "Über die Elektricitätsbewegung im Raume und die Nobili'schen Ringe".

An Druckschriften wurden vorgelegt:

- Akademie, Kaiserlich Leopoldinisch-Carolinisch-Deutsche, der Naturforscher: Leopoldina. Heft XIV. Nr. 9—10. Dresden, 1878; 4°.
- Akademija Jugoslavenska znanosti i umjetnosti: Rad XLII & XLIII. U Zagrebu, 1878; 8°.
 - Umiejętności w Krakowie: Sprawozdanie komisyi fizyjograficznej. Tom jedenasty. W Krakowie, 1877; 8°.
 - Pamietnik. Tom trzeci. W Krakowie, 1877; 4°.
 - Rozprawy i Sprawozdnia z posiedzen wydziału matematyczno-przyrodniczego. Tom IV. W Krakowie, 1877, 8°.
 - Bibliografia. XIX. W. Tom. IV. Zeszyt 1—4. Krakow, 1878; 8°.
 - Gieograficzne Imiona słowiańskie. W Krakowie, 1878; 80.
 - Katalog Rękopisów biblijoteki uniwersytetu Jagiellońskiego.
 Zeszyt 1. Krakow, 1877; 8°.

- Annales des mines. VII^o Série. Tome XIII. 1^o Livraison de 1878. Paris, 1878; 8^o.
- Apotheker-Verein, allgem. österr.: Zeitschrift (nebst Anzeigen-Blatt). XVI. Jahrgang Nr. 17. Wien, 1878; 80.
- Association, the American Pharmaceutical: Proceedings. XXV. Annual meeting, 1877. Philadelphia, 1878; 8°.
- Astronomische, magnetische und meteorologische Beobachtungen an der k. k. Sternwarte zu Prag im Jahre 1877. XXXVIII. Jahrgang. Prag, 1878; gr. 4°.
- Nachrichten. Band. 92. 18—19. Nr. 2202—3. Kiel, 1878; 4°.
- Bern, Universität: Akademische Gelegenheitsschriften aus dem Jahre 1877. 8°.
- Comptes rendus des séances de l'Académie des Sciences. Tome LXXXVI, Nrs. 21 & 22. Paris, 1878; 4°.
- Gesellschaft, k. k. geographische, in Wien: Mittheilungen. Band XXI. (N. F. XI.), Nr. 4. Wien, 1878; 8°.
- Gewerbe-Verein, n.-ö.: Wochenschrift. XXXIX. Jahrgang, Nr. 23 & 24. Wien, 1878; 4°.
- Ingenieur- und Architekten-Verein, österr.: Wochenschrift. III. Jahrgang, Nr. 23 & 24. Wien, 1878; 4°.
- Journal für praktische Chemie, von H. Kolbe. N. F. Band XVII, Nr. 6. Leipzig, 1878; 8°.
 - the Canadian of Science, Literature and History. Vol. XV. Number VI. July 1877, Toronto, 1877; 8°.
- Mittheilungen aus J. Perthes' geographischer Anstalt, von A. Petermann. XXIV. Bd., 1878. VI. Gotha, 1878; 40.
- Nature. Vol. XVIII. Nrs. 449 & 450. London, 1878; 40.
- Osservatorio del R. Collegio Carlo Alberto in Moncalieri: Bullettino meteorologico. Vol. XII, Nr. 7 & 8. Torino, 1878; 4°.
- "Revue politique et littéraire" et "Revue scientifique de la France et de l'Étranger." VII° Année, 2° Série, Nrs. 49 & 50. Paris, 1878; 4°.
- Société géologique de Belgique: Annales. Tome II & III. 1874 —75, & 1875—76. Berlin, Liége, Paris, 1875 & 1876; 8°.
 - Impériale des Naturalistes de Moscou: Bulletin. Année 1877;
 Nr. 4. Moscou, 1878; 80.
 - Linnéenne du Nord de la France. Mémoires. Tome IV. Années 1874-1877. Amiens, 1877; 8".

- Société Linnéenne. Bulletin mensuel. VII^e Année. Tome IV. Nrs. 70—72. Amiens, 1878; 8^o.
- So eiety, the royal astronomical: Monthly notices. Vol. XXXVIII. Nr. 6 & 7. London, 1878; 8°.
- Verein, militär-wissenschaftlicher: Organ. XVI. Band. Separat-Beilage zum 3. Hefte. 1878. Wien; 8°. XVI. Band. 4. Heft. 1878. Wien; 8°.
 - natur-historischer "Lotos": Jahresbericht für 1877. Prag, 1878; 8°.
 - entomologischer in Berlin: Deutsche entomologische Zeitschrift. London, Berlin, Paris, 1878; 8°.
- Wiener Medizin. Wochenschrift. XXVIII. Jahrgang, Nr. 23 & 24. Wien, 1878; 4°.